

(様式 1-1)

提出日：2023 年 4 月 27 日

2022 年度 大阪大学蛋白質研究所 拠点事業

研究成果報告書

(1) **事業名** (下記より該当事業名を選択し、ほかは削除して下さい。)

共同研究員

(2) **研究代表者**

氏名：門脇 知子

所属機関名・部局名・職名：長崎大学・大学院医歯薬学総合研究科・教授

(3) **研究課題名** (申請時に記載したものと同一課題名を記入して下さい。)

高分子量 G タンパク質 Rab44 の構造解析を基盤とするアレルギー反応制御の探索

(4) **蛋白質研究所受入担当教員**

教員名：鈴木 守 准教授 (研究室名：超分子構造解析研究室)

(5) **研究成果の概要 (公開)**

*背景および目的、方法と結果、について、公開して差し支えない範囲で 1 ページ以内で記載。

2022年度の共同研究は、新型コロナウイルスの影響により、大阪大学蛋白質研究所を訪問することができなかった。独特の構造が予測される目的タンパク質について構造解析に向けた打ち合わせも思うように進まず、共同研究を実施することができませんでした。